

Núcleo de Tecnologia Municipal de Guaira
Curso: Introdução a Educação Digital
Cursista: Gicélia Ferreira Costa

Plano de aula

Tema:De onde vem a energia elétrica

Disciplina:Português, Ciências, História, Matemática

Série:4º Ano

Conteúdos:

Leitura e interpretações de texto sobre diferentes tipos de energia, a importância da água para gerar energia, a história dos pioneiros nas construções das usinas.

Objetivos:

- Discutir sobre a importância da energia elétrica no dia-a-dia.
- Compreender que é necessário economizar para que não venha faltar energia.
- Identificar as etapas pela qual as águas passam antes de se transformar energia e chegar até as casas.
- Identificar a origem da energia elétrica.

Núcleo de Tecnologia Municipal de Guaira
Curso: Introdução a Educação Digital
Cursista: Gicélia Ferreira Costa

Recursos Didáticos:

- Data show.
- Vídeos.
- Textos sobre energia.
- Passeio a Foz na Usina de Itaipu

Metodologia:

- Assistir o vídeo da Kika “ De onde vem a energia elétrica”.
- Discussão sobre o assunto abordado
- Leitura sobre diversas formas de gerar energia.
- Pesquisar quantas Usinas existem no Brasil.

Avaliação:

- Por meio de avaliações sobre o que foi trabalhado
- Trabalhos em grupo na construção de maquetes, desenhos que ilustrem uma usina.
- Participação do aluno dentro da sala de aula e interesse pelo tema abordado.